GIMNASIO MIXTO CARRUSEL DE LA ALEGRÍA

GRADO: 5° **TEMA:** Operación entre conjuntos

Evaluó mis aprendizajes.

1. Escribe falso (F) o verdadero (v) según corresponda.

a. Los conjuntos se pueden determinar por extensión y comprensión

b. Un conjunto nombrado por extensión, solo se nombra una característica común

c. Los conjuntos se pueden nombrar con letras minúsculas

d. Los conjuntos se representan con el diagrama de venn y entre llaves

e. Existen solo dos tipos de conjuntos

2. Sean los conjuntos

A: { 10, 12, 14, 16, 18,20 } B: { 0, 7, 14, 21, 28 } C: {1,2,3,4,5,6,7,8,9,10}

Hallar los conjuntos:

A U B: { _____ }

B U C: { _____ }

A ∩ B: { _____ }

B ∩ C: { _____ }

A – B: { _____ }

Sea el conjunto U: { lunes, martes, miércoles, jueves, viernes, sábado, domingo }

D: {días de la semana que inician con la letra m }

Hallar:

D^c : { _____ }